|  |  |
| --- | --- |
| Kristijan Rosandić  Svestrani front-end developer s više od 3 godine iskustva u razvoju složenih web aplikacija, specijaliziran za SPA razvoj koristeći Vue ekosustav. | Fallerovo šetalište 37,  10000 Zagreb  +385 97-703-8899 [kristijan.ros@gmail.com](mailto:kristijan.ros@gmail.com) Stranica: [k1k1.dev](https://k1k1.dev) |
| RADNO ISKUSTVOCARNET - Hrvatska akademska i istraživačka mreža, Zagreb — *Full-stack programer*SRPANJ 2020 - RUJAN 2020 Prvi sam srednjoškolac koji je bio zaposlen u CARNET-u. U radu s kolegom, primarno sam izrađivao front-end stranu PHP aplikacije s vanilla JS-om, a razvoj smo započeli od nule. Aplikacija je namijenjena zaposlenicima CARNET-ovog Helpdeska i služi za organizaciju radnog vremena, administraciju zaposlenika i izračune plaća. EDUKACIJAAlgebra University College, Zagreb — *Softverski inženjer*RUJAN 2021 - DANASElektrotehnička škola Zagreb (ETŠ), Zagreb — *Tehničar za računalstvo*RUJAN 2019 - LIPANJ 2021 Završeno srednjoškolsko obrazovanje s odličnim uspjehom i položenih osam razlikovnih predmeta radi prelaska u novu školu i novi smjer. Sudjelovao sam i postigao odlične rezultate na natjecanjima Infokup (razvoj softvera i algoritmi), Inova, Reply Code Challenge te Hacknite. Tehnička škola Slavonski Brod (TŠSB), Sl. Brod — *Strojarski računalni tehničar*RUJAN 2017 - LIPANJ 2019PROJEKTINetwork Planner — *web aplikacija za organizaciju lokacija* Web-mapping aplikacija za grupiranje i analizu lokacija na zemljopisnoj karti. Analizirajući statistiku grupa (izračunata svojstva lokacija), aplikacija pomaže u prikupljanju i predstavljanju podataka u smislene uvide koji se mogu poduzeti za tvrtke. Ključne tehnologije su Vue framework te Firebase i drugi servisi Google Cloud Platforme.  Stranica: [network-planner.com](https://network-planner.com) e-Dnevnik Plus — *web aplikacija za učenike i roditelje* Moja prva web aplikacija (i proširenje), objavljena 2018. godine na Chrome Web Trgovini, koja tri godine kasnije ima više od **150,000** korisnika. To je proširenje (extension) za preglednike, koje se ugrađuje u web stranice e-Dnevnika (sustav evidencije ocjena) te omogućuje mnoštvo dodatnih mogućnosti i sadržaja za korisnike. Prva verzija aplikacija je izrađena u JS-u s jQuery-em. Sada, proširenje sadrži odvojenu aplikaciju izrađenu u Vue frameworku s TypeScript-om. Stranica: [ednevnik.plus](https://ednevnik.plus) e-Dnevnik Plus za nastavnike — *proširenje za nastavnike*  Proširenje namijenjeno nastavnicima, za nastavničku verziju e-Dnevnika. Ono ugrađuje dodatne značajke koje pomažu nastavnicima pri ocjenjivanju učenika. Najmanje 80% nastavnika u Hrvatskoj koristi ovo proširenje, što je više od 40,000 korisnika. Izrađeno u vanilla JS-u. e-Dnevnik Plus za škole — *aplikacija za školski info-stup* Spoj posebne verzije e-Dnevnik Plus proširenja za učenike i hardverskog dijela - Info-stupa. Sastoji se od RFID čitača koji preko Arduina komunicira s preglednikom, a učenici se prijavljuju i registriraju svojim beskontaktnim karticama, tokenima ili NFC mobitelom. Google Gifs Autoplay — *proširenje za animaciju Google gifova* Proširenje koje automatski pokreće animirane gifove na Google pretraživanju slika, s više od 10,000 tjedno aktivnih korisnika. Izrađeno u vanilla JS-u. Infokup Evaluator — *desktop aplikacija za evaluaciju rješenja*  Desktop aplikacija koja se koristi u svrhu provjere natjecateljskih rješenja u jezicima C, C++ i Python-u na natjecanju Infokup u kategoriji Algoritmi. Izrađena je u Python-u s Tkinter modulom za GUI. OSTALI PROJEKTIErasmus+ *projekt* *mobilnosti u Irskoj o digitalnom marketingu* Obuhvaća dvotjednu edukaciju o digitalnom marketingu u radionicama u Irskoj (Dublin i Bray) pod vodstvom mentora [Roberta Moloneya](https://www.linkedin.com/in/robertmoloney/). | VJEŠTINE Problem solving • Algoritmi UI/UX • Vizualni dizajn   * **Programski jezici:**  TypeScript • JavaScript (ES6+) Python • C++ • Java  SQL • PHP * **Web tehnologije:** HTML • CSS/SASS/SCSS Vue CLI/Vuex/Router • jQuery Webpack • Express * **Osobne vještine:** Odlične prezentacijske vještine stečene kroz razna natjecanja * **Ostalo:** GCP: Firebase, Data Analytics, Maps Platform, Storage  Github Actions/Workflows Chrome Developer  Paypal Developer SSMS • XAMPP  NAGRADE **Infokup natjecanje (s.š.):** 1. mjesto 2020, 2. mjesto 2021 (državno, razvoj softvera) 1. mjesto 2019  (županijsko, algoritmi)  **INOVA, Inova Mladi (s.š.):** 3 zlata • 1 platina 1 velika nagrada (2020, 2021)  **Ideja Godine (s.š.):** 2. mjesto 2021 CERTIFIKATI Java • SQL • Databases • AI/ML  **—ORACLE ACADEMY**  Engleski jezik B1+  **—Erasmus+ projekt** ČLANCI **Srednja.hr** [Nakon aplikacije e-Dnevnik Plus s 50.000 korisnika, Kristijan s novom osvojio drugo mjesto na Ideji godine] ([link 1](https://www.srednja.hr/zbornica/srednjoskolac-iz-broda-osmislio-program-e-dnevnik-plus-predvida-prosjek-ocjena/) / [link 2](https://www.srednja.hr/ideja-godine/nakon-ednevnik-plus-s-50-000-korisnika-kristijan-razvio-network-planner-osvojio-drugo-mjesto-na-ideji-godine/))  **Skolskiportal.hr** [Srednjoškolac (16) osmislio program e-Dnevnik Plus koji predviđa prosjek ocjena] ([link](https://www.skolskiportal.hr/clanak/11936-osmislio-koristan-program-e-dnevnik-plus-koji-predvida-prosjek-ocjena/))  **TŠSB** [Ponos škole] ([link](https://www.facebook.com/tssbhr/posts/2232230463523202/)) |